

MP3 播放机 / FM 收音机

Model iFP系列





固 件 升 級

感谢您购买iRiver产品
请在使用前仔细阅读此手册

iriver

FCC 规章条例执行保证

本设备符合 FCC 规则第 15 章规定。操作受以下两个条件的限制：1) 本设备不得引起有害干扰，以及 2) 本设备必须接受收到的任何干扰，包括可能引起不良操作的干扰。

说明：本设备已经过测试，根据 FCC 规则第 15 章之规定，符合 B 类数码设备的限制。此类限制旨在为居民安装提供防止有害干扰的合理保护。

本设备生成、使用和辐射无线电频率能量，如果不依照说明安装或使用，则可能对无线电通讯造成有害干扰。但是，无法担保在某一特定安装中不会出现此类干扰。

如果本设备确实对无线电或电视接收造成有害干扰（可用关闭后再打开设备的方法确定），我们鼓励用户使用下列一种或多种方法尝试纠正出现的干扰：

1) 改变接收天线的方向或重新放置接收天线的位置；
2) 增大设备和接收装置之间的距 离；
3) 将设备连接在与接收装置连接的不同的线路插座上；
4) 向经销商或有经验的无线电／电视技术人员征求其他建议。

说明：任何未经负责执行规范一方明确许可的更改或改动均可能使用户丧失操作设备的权利。必须使用所有随产品提供的屏蔽接口电缆或在其他地方规定在产品安装中指定使用的其他部件或附件，以便确保符合 FCC 的规则。

欢迎访问iRiver网站

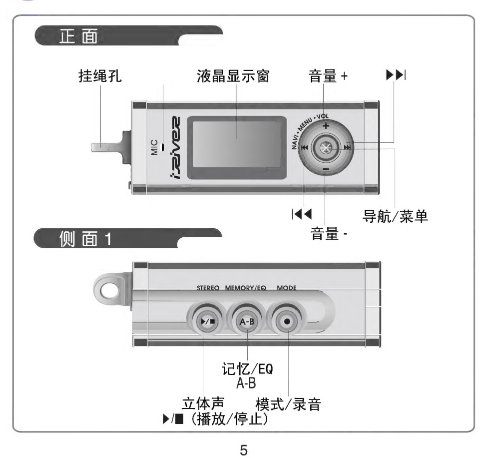
- 网址： http://www.iRiver.com (英文)
  http://www.iRiverChina.com（简体中文）
- 提供公司和新产品的信息及技术支持
- 特有的“固件（系统软件）升级”功能提供更多的音乐格式支持和各种附加功能。支持新格式和功能的固件将会不断更新
- 提供产品注册使用户可以获得在线技术支持。
  您可以通过注册您的电子邮件收取我们的新闻邮件以获取最新信息，固件升级通知等等

独特功能

- **独特的外观设计**
- **支持多种音乐格式**
  ：包括MP3，WMA，ASF
- **固件升级**
  ：通过下载固件升级获得最新功能
- **支持多种语言的图像液晶显示屏**
  ：配有图像液晶显示屏支持多种语言显示，包括中文、英文、日文（平假名、片假名、汉字）、韩文、法文、西班牙文、德文、意大利文等超过30种语言文字
- **FM收音机**
  ：自动搜索并记忆频道，收听FM广播更方便
- **6种EQ模式**：Normal, Rock, Jazz, Classic, U Bass, User EQ
- **图形化用户界面**
- **支持多达8级文件夹**
- **定制自己的播放列表**

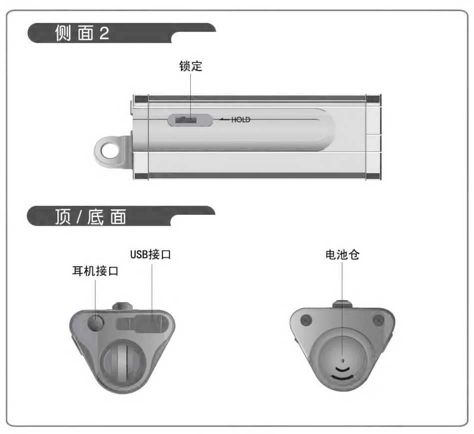
目录

控制图示

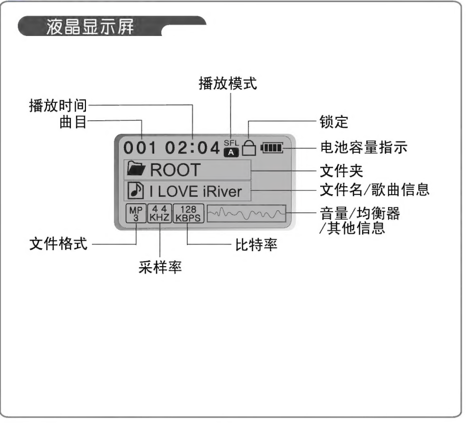


正 面
挂绳孔
液晶显示窗
音量 +
▶▶I
MIC
iriver
NAVI • MENU • VOL
I◀◀
音量 -
导航/菜单
侧 面 1
STEREO
MEMORY/EQ
MODE
A-B
记忆/EQ
A-B
立体声
▶/■（播放/停止）
模式/录音

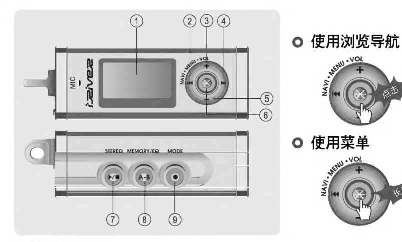
控制图示



液晶显示屏


播放模式
播放时间
曲目
锁定
电池容量指示
001 02:04
SFL
A
ROOT
I LOVE iRiver
文件夹
文件名/歌曲信息
MP 3
4 4 KHZ
128 KBPS
音量/均衡器
/其他信息
文件格式
比特率
采样率

基本操作



使用浏览导航

点击

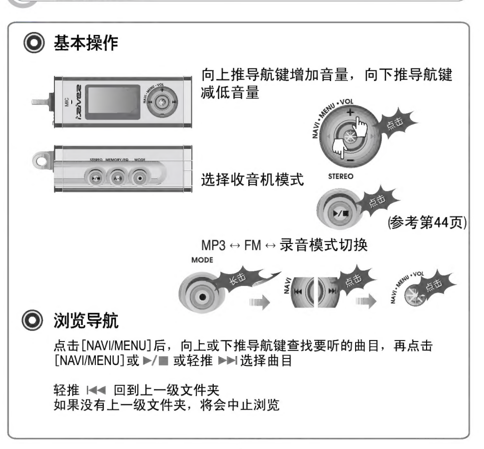
使用菜单

长击

1. 液晶显示屏
2. 选择前一曲目或收音机频道
3. 增加音量
4. 选择后一曲目或收音机频道
5. 减少音量
6. 浏览/菜单功能
7. 开始/停止播放，选择收音机模式或关机
8. 选择EQ模式，A-B区段重复，FM收音机自动记忆频道
   EQ : NORMAL → ROCK → JAZZ → CLASSIC→ U BASS → USER EQ
9. 选择功能，播放模式，开始/停止录音



基本操作



浏览导航

点击[NAVI/MENU]后，向上或下推导航键查找要听的曲目，再点击[NAVI/MENU]或 ▶/■ 或轻推 ▶▶I 选择曲目

轻推 I◀◀ 回到上一级文件夹
如果没有上一级文件夹，将会中止浏览

菜单

长击[NAVI/MENU]进入菜单设置

①在各个选项间切换：轻推 ⏮ 和 ⏭
②退出：轻推[VOL-]或长击[NAVI/MENU]
③选择：点击[NAVI/MENU]

模式

在播放音乐时，点击[MODE/REC]切换播放模式，
如重复播放或随机播放

长击[MODE/REC]：
可以选择MP3播放或FM收音或录音功能

安装软件

- 将随机安装光盘插入光驱，会自动运行出现下图所示的安装画面



- 如果安装程序未自动启动，请运行光盘里的"setup.exe"，安装程序会启动

- 随机安装光盘包含以下内容：
  - 驱动程序
  - iRiver Music Manager（音乐管理器）
  - MoodLogic
  - 适用MAC电脑的音乐管理器

- 播放机内可以存储MP3或其他格式文件。可以使用管理器上传除音乐（MP3，WMA，ASF）以外的其他文件

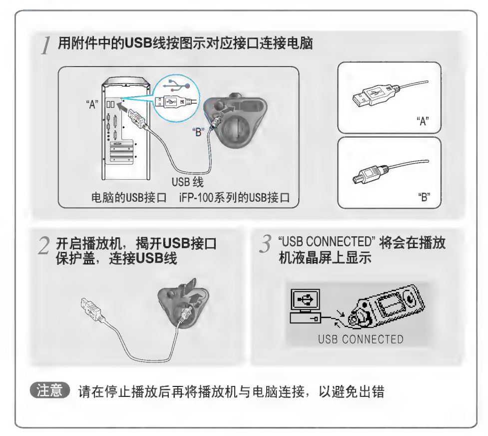
- 下载最新固件请到官方中文网站www.iRiverChina.com

- 如果电脑操作系统是Windows2000或WindowsXP，请使用管理员登录

系统要求(Windows)

- Pentium 133MHz 或更快
- USB 接口
- Window 98SE / ME / 2000 / XP
- CD-ROM
- 10MB 空闲硬盘空间

在PC个人电脑上安装软件



注意 请在停止播放后再将播放机与电脑连接，以避免出错

在PC个人电脑上安装软件



在PC个人电脑上安装软件



在PC个人电脑上安装软件



在Windows XP安装

1 安装完成iRiver Music Manager，连接播放机与电脑后，Windows XP会提示找到新硬件，选择“自动安装软件(推荐)”并点击“下一步”

2 如果出现硬件安装警告窗口，请点击“仍然继续”，iRiver驱动程序不会对电脑造成伤害

3 点击“完成”结束新硬件的安装

基本软件操作


1 双击电脑中的iRiver Music Manager图标启动音乐管理软件
2 iRiver Music Manager版本信息画面
▼ iRiver Music Manager初始界面

播放机和文件传输



1) 下载至iRiver播放机

用USB线连接播放机和电脑后启动iRiver Music Manager音乐管理软件

1 选择要下载到播放机里的文件或文件夹

2 选择要保存在播放机里的位置

3 点击下载按钮或选择菜单“传输-下载”将选定文件下载到播放机

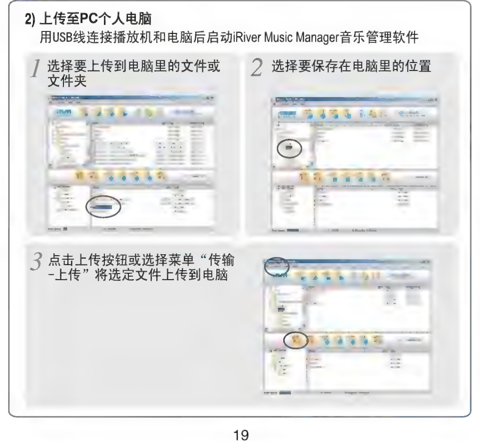


4 下载进程

5 下载完成

注 意

※ 文件名长度超过127个英文字符(63个中文字符)的文件将不会被传输
※ 包括文件夹名和文件名在内的超过511个英文字符的文件将不被传输
※ 根目录最多可以存放256个(iFP-195支持1024个)文件夹和文件
子文件夹对文件个数没有限制



2) 上传至PC个人电脑

用USB线连接播放机和电脑后启动iRiver Music Manager音乐管理软件

1 选择要上传到电脑里的文件或文件夹

2 选择要保存在电脑里的位置

3 点击上传按钮或选择菜单“传输-上传”将选定文件上传到电脑



4 上传进程

5 上传完成

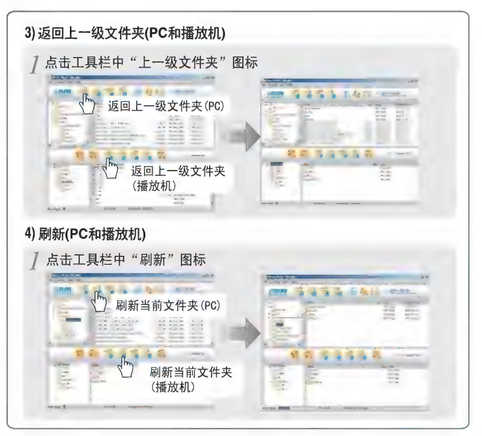
注 意

- 基于版权条例，音乐格式文件(MP3,WMA,ASF)不可从播放机中上传至电脑

- 可以从播放机中上传录制的FM或声音文件至电脑

3) 返回上一级文件夹(PC和播放机)

1 点击工具栏中“上一级文件夹”图标



4) 刷新(PC和播放机)

1 点击工具栏中“刷新”图标

3. 管理文件

※ 从根文件夹起，最多可以创建8级文件夹

1) 在播放机新建文件夹

1 点击工具栏中“新文件夹”图标或选择菜单中“文件-新文件夹”

2 新文件夹被创建

3 输入文件夹名



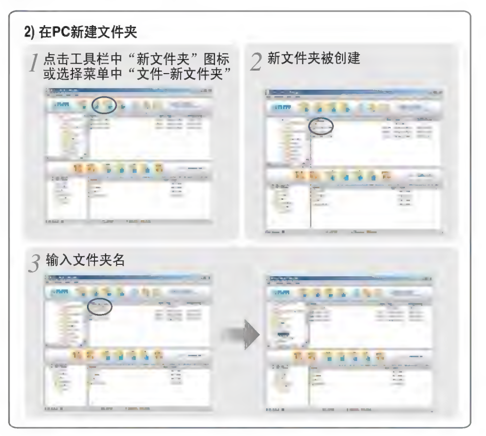
管理文件夹和文件

2) 在PC新建文件夹

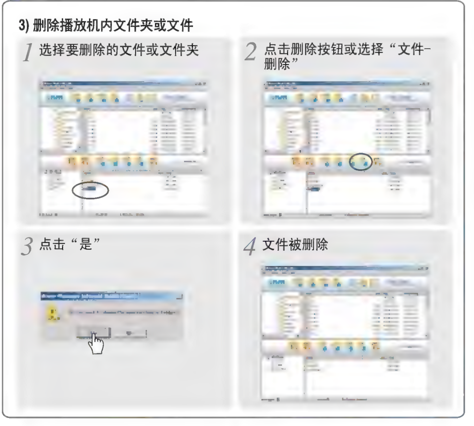
1 点击工具栏中“新文件夹”图标或选择菜单中“文件-新文件夹”

2 新文件夹被创建

3 输入文件夹名



3) 删除播放机内文件夹或文件





4) 删除PC内文件夹或文件

1 选择要删除的文件或文件夹

2 点击删除按钮

3 点击“是”

注 意

- 注意此操作将永久删除硬盘上的文件，请小心操作

4 文件被删除



4. 附加功能

1) 固件升级

1 访问www.iRiverChina.com(中文)或www.iRiver.com(英文)下载对应型号的最新固件，解开下载的压缩包文件并执行其中的EXE文件，会自动生成固件文件(iFP-1XXTC.HEX)

2 选择菜单中“传送-固件升级”

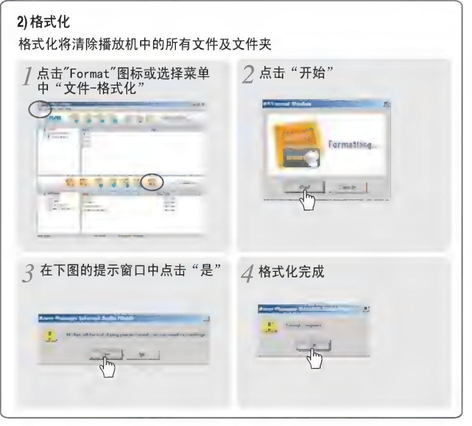
3 找到并打开第一步生成的固件文件(iFP-1XXTC.HEX)

4 进行固件升级时将显示下图的窗口，在播放机自动关机后点击“确定”

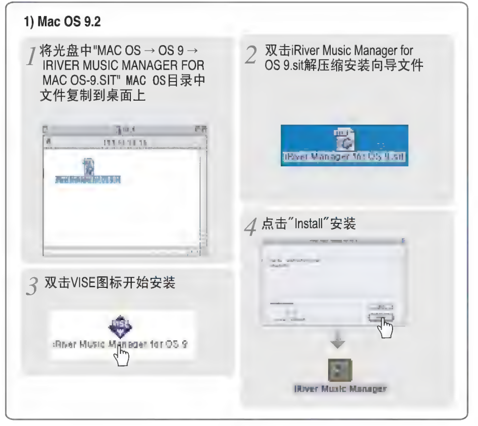


2) 格式化

格式化将清除播放机中的所有文件及文件夹



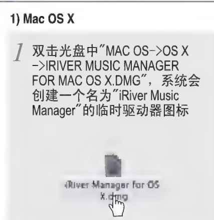
安装软件(适用MAC)


1) Mac OS 9.2
1 将光盘中"MAC OS → OS 9 → IRIVER MUSIC MANAGER FOR MAC OS-9.SIT" MAC OS目录中文件复制到桌面上
2 双击iRiver Music Manager for OS 9.sit解压缩安装向导文件
iRiver Manager for OS 9.sit
3 双击VISE图标开始安装
iRiver Music Manager for OS 9
4 点击"Install"安装
iRiver Music Manager

安装软件(适用MAC)

1) Mac OS X

1 双击光盘中”MAC OS->OS X ->IRIVER MUSIC MANAGER FOR MAC OS X.DMG”，系统会创建一个名为”iRiver Music Manager”的临时驱动器图标



2 打开iRiver Music Manager“驱动器”将iRiver Music Manager图标移至桌面或Dock

3 安装完成



系统要求(Mac)

- Mac OS 9.2.2 或以后版本
- Mac OS X 10.1.4 或以后版本
- CarbonLib 1.6 或以后版本

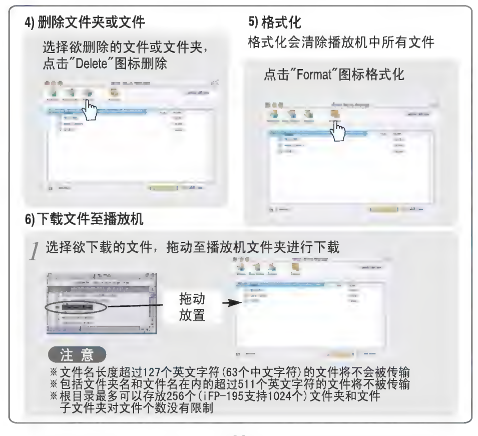
◆ CarbonLib 更新方法

OS X : Apple Menu → System Preferences → System → Software Update

OS 9 : Control Panels → Software Update

使用iRiver Music Manager(适用MAC)





4) 删除文件夹或文件

选择欲删除的文件或文件夹，
点击"Delete"图标删除

5) 格式化

格式化会清除播放机中所有文件

点击"Format"图标格式化

6) 下载文件至播放机

1 选择欲下载的文件，拖动至播放机文件夹进行下载

拖动
放置

注 意

※文件名长度超过127个英文字符(63个中文字符)的文件将不会被传输
※包括文件夹名和文件名在内的超过511个英文字符的文件将不被传输
※根目录最多可以存放256个(iFP-195支持1024个)文件夹和文件
子文件夹对文件个数没有限制

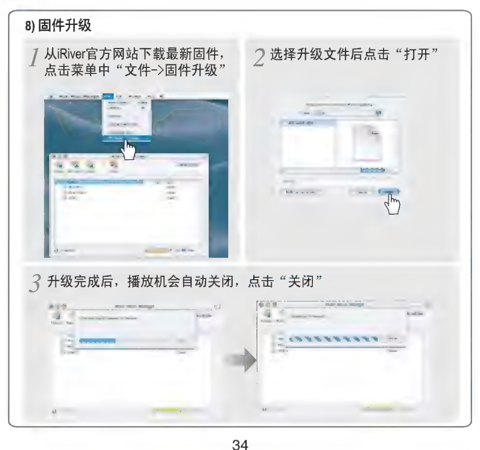
7) 上传文件至电脑

选择欲上传的文件，拖动至电脑文件夹进行上传

拖动
放置

注 意

- 基于版权条例，音乐格式文件(MP3,WMA,ASF)不可从播放机中上传至电脑
- 可以从播放机中上传录制的FM或声音文件至电脑


8) 固件升级
1 从iRiver官方网站下载最新固件，点击菜单中“文件->固件升级”
2 选择升级文件后点击“打开”
3 升级完成后，播放机会自动关闭，点击“关闭”

什么是MOODLOGIC?

1 使用MoodLogic，你可以
- 更方便地搜索电脑中的音乐并创建自定义曲目组合
- 更方便地管理音乐文件
- 在播放机和电脑间传输文件
- 自动创建ID3曲目信息

以上仅是对MoodLogic的简介，更多信息请查看软件的帮助文档，或访问网站www.MoodLogic.com

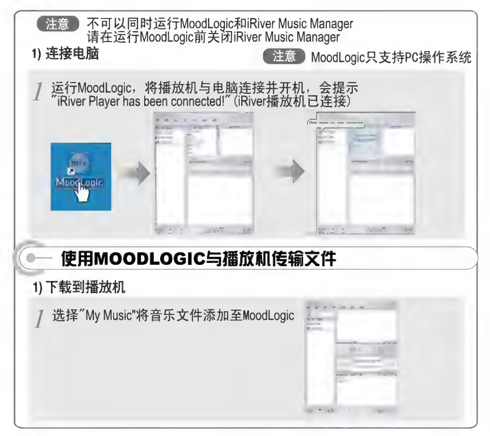
安装MOODLOGIC软件



安裝MOODLOGIC软件



使用MOODLOGIC连接播放机



注意 不可以同时运行MoodLogic和iRiver Music Manager
请在运行MoodLogic前关闭iRiver Music Manager

1) 连接电脑

注意 MoodLogic只支持PC操作系统

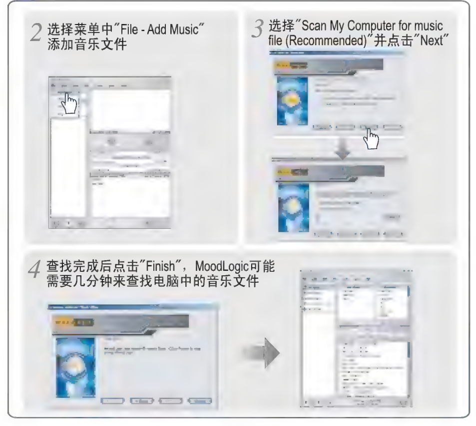
1 运行MoodLogic，将播放机与电脑连接并开机，会提示
"iRiver Player has been connected!"(iRiver播放机已连接)

使用MOODLOGIC与播放机传输文件

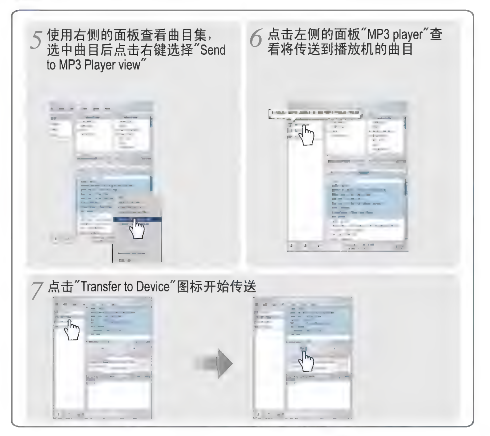
1) 下载到播放机

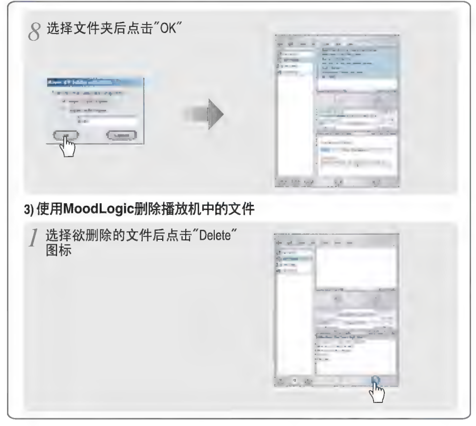
1 选择"My Music"将音乐文件添加至MoodLogic

使用MOODLOGIC与播放机传输文件



使用MOODLOGIC与播放机传输文件





8 选择文件夹后点击"OK"

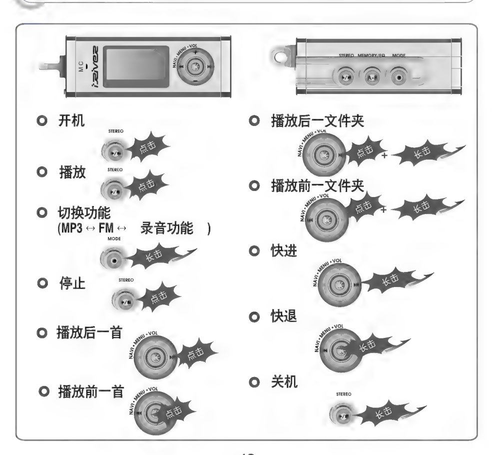
3) 使用MoodLogic删除播放机中的文件

1 选择欲删除的文件后点击"Delete"
图标

欣赏音乐


1 连接耳机
2 将HOLD开关推至"OFF"
HOLD
OFF
3 点击播放键开机
STEREO
点击
STEREO
点击
4 选择曲目
I◀◀ : 选择前一首
▶▶I : 选择后一首
NAVI • MENU • VOL
5 调节音量
+ : 增大音量
− : 减小音量
NAVI • MENU • VOL
说明
- 开启HOLD时，其他按键将不起作用
- 在停止播放MP3或录音待机状态下，播放机会按照功能设定中"STOP POWER OFF"的时间自动关机

欣赏音乐



开机
STEREO
点击
播放
STEREO
点击
切换功能
(MP3 ↔ FM ↔ 录音功能)
MODE
长击
停止
STEREO
点击
播放后一首
NAVI • MENU • VOL
点击
播放前一首
NAVI • MENU • VOL
点击
播放后一文件夹
NAVI • MENU • VOL
点击
+
长击
播放前一文件夹
NAVI • MENU • VOL
点击
+
长击
快进
NAVI • MENU • VOL
长击
快退
NAVI • MENU • VOL
长击
关机
STEREO
长击
STEREO MEMORY/EQ MODE

收听FM广播



播放MP3时，长击MODE/REC键
MODE
长击
液晶显示屏上会出现功能选择的图示
MP3
FM RADIO
VOICE
点击 ⏮，⏭ 选择FM RADIO
点击NAVI/MENU键确认
NAVI • MENU • VOL
点击
点击
MP3
FM RADIO
VOICE
点击播放键选择立体声/单声道
STEREO
点击


选择频率(FM87.5MHz - 108MHz)
1) 轻推 I◀◀，▶▶I改变频率
或
轻推
(例如:88.15->88.20)
2) 搜索频道：点击[NAVI/MENU]键，切换至非预设模式，长推 I◀◀, ▶▶I搜索前一个或后一个频道
或
长推
3) 预设模式：点击[NAVI/MENU]键，切换至预设模式(屏幕上显示PRESET)，轻推I◀◀, ▶▶I选择前一个或后一个已储存的预设频道
例如)
(例如:89.1->91.9)
89.1
PRESET
CH 01
91.9
PRESET
CH 02
93.1
PRESET
CH 03

记忆功能(储存频道)

1) 轻推 I◀◀ , ▶▶I改变频率

2)



3) 最多可储存20个频道

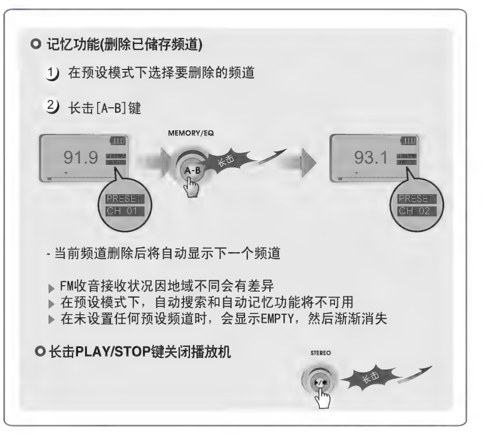
4) 自动储存频道：自动搜索并按顺序储存频道(只会在非预设模式下生效)

▶ 说明：自动储存频道在信号弱的地区可能无效

记忆功能(删除已储存频道)

1) 在预设模式下选择要删除的频道

2) 长击[A-B]键



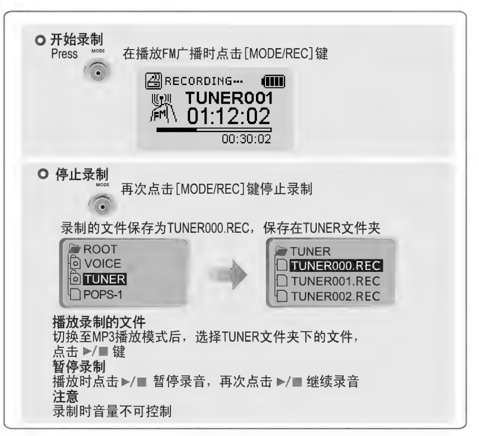
- 当前频道删除后将自动显示下一个频道

▶ FM收音接收状况因地域不同会有差异
▶ 在预设模式下，自动搜索和自动记忆功能将不可用
▶ 在未设置任何预设频道时，会显示EMPTY，然后渐渐消失

长击PLAY/STOP键关闭播放机

STEREO
长击

录制FM广播



播放录制的文件
切换至MP3播放模式后，选择TUNER文件夹下的文件，
点击 ▶/■ 键

暂停录制
播放时点击 ▶/■ 暂停录音，再次点击 ▶/■ 继续录音

注意
录制时音量不可控制

录制语音

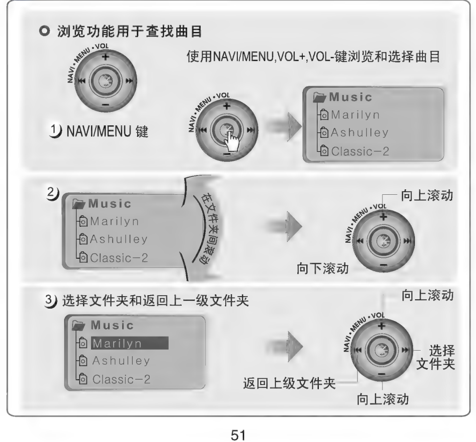


1 长击MODE/REC键
MODE
长击
MP3
FM RAD O
VOICE
2 轻推 |◀◀ ▶▶| 选择 VOICE模式
NAVI • MENU • VOL
轻推
MP3
FM RADIO
VO CE
3 点击NAVI/MENU键(或 ▶/■) 进入VOICE模式
MODE
点击
或
NAVI • MENU • VOL
点击
●READY RECORD
Remain time
01:12:02
NO FILE
4 点击MODE/REC键开始录音
MODE
点击
RECORDING…
VOICE001
01:12:02
00:30:02

录制语音


停止录音
点击MODE/REC键
MODE
点击
●READY RECORD
Remain time
01:02:00
TOTAL :001
播放录制的文件
点击PLAY/STOP键
STEREO
点击
暂停录音
点击 ▶/■ 暂停录音
点击 ▶/■ 继续录音
录音的文件名格式为VOICE000.REC，保存在VOICE文件夹
如果屏幕上显示-00.00.00-，表示播放机无可用空间进行录音
请删除部分文件或文件夹以提供空间录音(请参考第24/32/41页)

浏览功能



浏览功能用于查找曲目
使用NAVI/MENU,VOL+,VOL-键浏览和选择曲目
1) NAVI/MENU 键
Music
Marilyn
Ashulley
Classic−2
2)
在文件夹间滚动
向上滚动
向下滚动
3) 选择文件夹和返回上一级文件夹
向上滚动
选择
文件夹
返回上级文件夹
向上滚动



浏览功能



模式(播放模式)

可以选择多种播放方式
请参考控制设置(第66页)用户自定配置

◀ 按MODE/REC键时,
此图标会随之改变

REPEAT 重复

1	重复播放同一首音乐
D	播放文件夹中所有的音乐后停止
D	重复播放文件夹中所有的音乐
A	重复播放所有音乐

SHUFFLE 随机

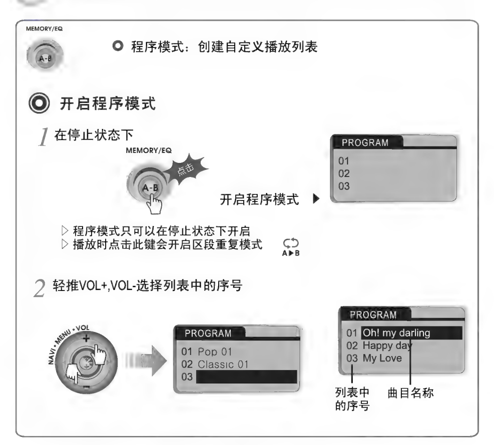
SFL	随机播放所有音乐后停止
SFL 1	重复播放一首音乐
SFL D	随机重复播放文件夹中所有音乐后停止
SFL DA	随机重复播放文件夹中所有音乐
SFL A	随机重复播放所有音乐

INTRO 试听

I	INTRO: 按顺序播放每首音乐的前十秒 INTRO HIGHLIGHT: 跳至每首音乐的一分钟处然后播放十秒，这里一般是每首音乐的精华部分

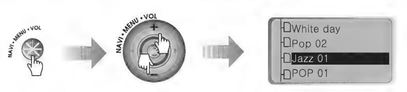


程序模式



MEMORY/EQ
A-B
程序模式：创建自定义播放列表
开启程序模式
1 在停止状态下
MEMORY/EQ
点击
A-B
开启程序模式
PROGRAM
01
02
03
▷ 程序模式只可以在停止状态下开启
▷ 播放时点击此键会开启区段重复模式
A▶B
2 轻推VOL+,VOL-选择列表中的序号
NAVI • MENU • VOL
PROGRAM
01 Pop 01
02 Classic 01
03
PROGRAM
01 Oh! my darling
02 Happy day
03 My Love
列表中的序号
曲目名称

3 点击NAVI/MENU键后，用VOL+,VOL-选择欲播放的曲目



▷ 用VOL+,VOL-选择一个文件夹，点击MEMORY/EQ键可以将此文件夹内曲目添加

4 点击MEMORY/EQ键



删除列表中的文件

选择欲删除的文件，点击MEMORY/EQ键，播放列表会自动更新



程序模式



程序播放
创建程序列表后，按
STEREO
播放排序后的曲目
P图标表示你创建的播放列表
001 02:04
ROOT
I LOVE iRiver
取消程序播放
停止状态下
NAVI
点击
区段重复
使用区段重复功能反复播放选定的一段音乐
001 02:04
ROOT
I LOVE iRiver
A▶
MEMORY/EQ
A-B
点击[A-B]键
选择开始点（A点）
001 02:24
ROOT
I LOVE iRiver
A▶B
MEMORY/EQ
A-B
点击[A-B]键
选择结束点（B点）
▲ 将会重复播放A-B区段
再次点击按键取消

EQ 模式



EQ模式

长击[MEMORY/EQ]键显示当前EQ，之后每次按键EQ模式会按顺序切换

NORMAL　ROCK　JAZZ
CLASSIC　U BASS　USER EQ

说明：请参考菜单设置(第67页)关于定义USER EQ

功能设置可能因固件版本不同而改变
用户可以自定义设置

设置

GENERAL
- beep volume
- resume
- fade in
- language
- voice recording mode
- load default

DISPLAY
- back light
- lcd contrast
- visualization
- tag information
- time

TIMER
- sleep
- pwr off

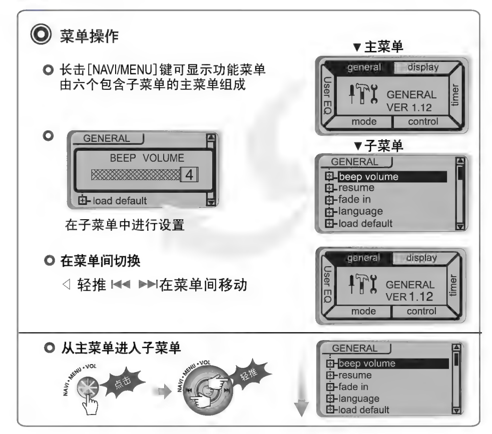
CONTROL
- fast skip
- scan speed
- scroll speed
- sound balance
- AGC

MODE
- repeat
- shuffle
- intro

User EQ
- bass boost
- treble boost

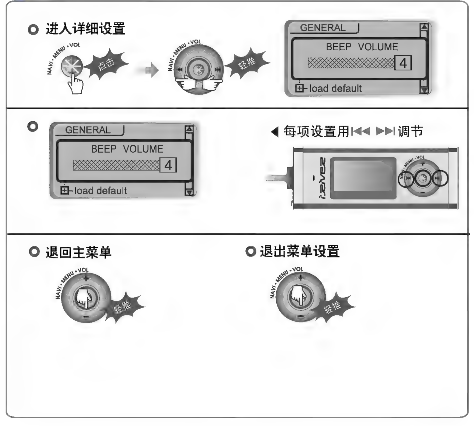


菜单设置



菜单操作
长击[NAVI/MENU]键可显示功能菜单
由六个包含子菜单的主菜单组成
▼主菜单
general
display
User EQ
timer
GENERAL
VER 1.12
mode
control
▼子菜单
GENERAL
beep volume
resume
fade in
language
load default
GENERAL
BEEP VOLUME
4
load default
在子菜单中进行设置
在菜单间切换
◁ 轻推 I◀◀ ▶▶I在菜单间移动
从主菜单进入子菜单
NAVI • MENU • VOL
点击
轻推

菜单设置



进入详细设置
NAVI • MENU • VOL
点击
轻推
GENERAL
BEEP VOLUME
4
load default
每项设置用⏮ ⏭调节
退回主菜单
退出菜单设置





一般(GENERAL)

提示音量(BEEP VOLUME)

：当设定了提示音量，播放机会在按键时发声，设置为0时关闭

恢复(RESUME)

：选择恢复停止时曲目的播放状态

淡入(FADE IN)

：开启(ON)时，音量会慢慢提高
当使用FADE IN时，将不会听到音量突然增加

语言(LANGUAGE) ＊支持37种语言

：歌名和ID3信息取决于创建它的电脑操作系统（比如用韩文版的WINDOWS，那么语言设置就是韩文）

菜单(GENERAL & DISPLAY 一般 & 显示)



录制模式(VOICE RECORDING MODE)
：越高的录音质量使用越多的存储空间，录制时间越短

载入预设值(LOAD DEFAULT VALUE)
：初始化为出厂设置
操作如下：点击NAVI/MENU进入菜单 -> ⏮ 移至YES ->点击NAVI/MENU选择YES初始化

显示(DISPLAY)

背光灯(BACK-LIGHT)
：设置背光灯开启时间(1-20秒)

显示对比(LCD CONTRAST)
：调整液晶显示屏的显示对比度
使用⏮ 和 ⏭进行调节



显示图示(VISUALIZATION)
：播放时的音频图示的显示

波形图 ▶
进程图 ▶
剩余空间 ▶

TAG信息(TAG INFORMATION)
ON：显示ID3信息或歌词（如果有的话）
OFF：显示文件名
＊在播放时打开TAG信息，将从下首开始显示

时间(TIME)
NORMAL：显示过去时间
REMAIN：显示剩余时间
*对于VBR(动态比特率)文件，时间可能不精确

计时器(TIMER) 设置自动关机

睡眠自动关机(SLEEP POWER OFF)

：设定自动关闭的时间
（可以从0到99分钟）

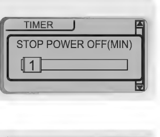
使用 |◀◀ ，▶▶| 键调整时间

＊关机后计时器自动归零

TIMER
SLEEP POWER OFF(MIN)
☑OFF ☐ON
0

停止时关闭电源(STOP POWER OFF)

：音乐停止时自动关闭的等候时间
（从1-60分钟）
使用 |◀◀ ，▶▶| 键调整时间



控制(CONTROL)

快速跳跃(FF/RW SKIP)

OFF：关闭跳跃功能
10：向前或后跳跃10首曲目播放
DIRECTORY：跳到前或后一个文件夹
使用此功能请快速轻推 |◀◀ 或 ▶▶| 两次
并保持不松开进行前跳或后跳

CONTROL
FF/RW SKIP
☐OFF ☐10
☑DIRECTORY





快进/退速度(FF/RW SCAN SPEED)

：设置快进/退的速度，
可以为1x/2x/4x/6x

滚屏速度(SCROLL SPEED)

：设置歌曲名滚屏速度，可以为1x/2x/4x
Vertical：从下到上滚动字幕
Horizontal：从左到右滚动字幕

音量平衡(SOUND BALANCE)

：当移到左边时，声音从左耳机传出，
当移到右边时，声音从右耳机传出。

默认音量为20而且两边音量大小同

AGC

ON：当录音时，播放机将自动调节音量，
适合在音源比较远的情况下录制，但音质
可能较设置为OFF时低
OFF：关闭AGC





重复模式/随机模式(REPEAT MODE/SHUFFLE MODE) *参考第52,53页

：设置在播放状态下可供选择的播放模式(可多选)，向左右轻推导航键移动光标，点击[NAVI/MENU]键选择

▼ 例如



向左右轻推移动光标

MODE
REPEAT MODE
⇨☑1 ☐DIR
☑DIR ALL ☑ALL

点击选择

向下轻推退出

MODE
SHUFFLE MODE
⇨☑SHUFFLE ☑1 ☐DIR
☑DIR ALL ☑ALL

▷只有被选中的模式才可以在播放状态下长按[MODE/REC]使用
请参考第52-53页

试听模式(INTRO MODE)

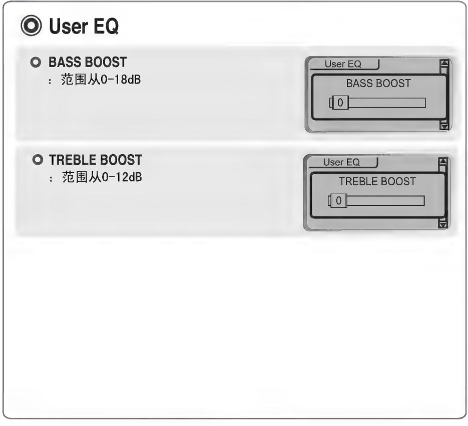
OFF：关闭试听模式

ON： 播放每首音乐的前十秒

HIGHLIGHT ON： 从音乐的1分钟处播放十秒



User EQ



- **BASS BOOST**
  : 范围从0-18dB

- **TREBLE BOOST**
  : 范围从0-12dB



电源(电池)



安装电池
1 打开电池仓盖
2 装入电池
请注意负极(-)向内放入
3 关闭电池仓盖
注意
为避免漏液，请在长时间不使用播放机时取出电池
电池电量用尽后请及时将电池取出
发生漏液后，请使用干燥的布擦拭后再放入新电池

故障排除

如果检查这些症状后问题仍然存在，请联系经销商或iRiver的售后服务部（网上售后服务支持http://www.iRiverChina.com）

症状	解决方法
不能开机	● 检查电池是否放置正确 ● 检查HOLD键是否开启(ON)，请设置为OFF
耳机不发声	● 检查音量是否设置为"0"，查看耳机是否接好 ● 检查插头是否污浊，使用干燥清洁的布擦拭 ● 受损的MP3或WMA文件可能导致无声或噪音，请在电脑上检查文件是否受损
液晶显示屏显示乱码	● 检查MENU->GENERAL->LANGUAGE查看语言选择是否正确
FM接收效果差	● 调整播放机和耳机的位置 ● 关闭附近的电气设备 ● 耳机同时有天线的作用，请调节
不能下载MP3文件	● 检查电池电量 ● 检查电脑与播放机连线是否牢固 ● 检查音乐管理软件是否运行正常 ● 检查播放机是否空间已满

关于安全保护

- 行走或运动时的震动并不会影响到播放机，但是从高处跌落或被重物撞击，仍然会造成播放机损伤

- 防止液体渗入播放机
- 不要使播放机靠近热源；不要放在一个有阳光直射，过多灰尘以及沙子，雨水，湿气的地方；避免震动，不要开盖放置或放在车窗紧闭且高温的车内

关于耳机

- 交通安全
  在驾驶机动车辆和骑自行车时不要戴耳机，这样可能会出交通意外，在有些地方这样做是违法的。行走时用大音量听也很危险，尤其是在交叉路口。要注意在有危险存在的环境中保持警惕或停止使用

- 保护听力
  不要用高音量收听。专家建议避免连续的、大声的、长时间的播放。如果你感觉耳中有响声，要降低音量或停止使用

- 为他人着想
  使音量保持在适中水平。这样您可以听到外边的声音同时也不会影响他人

随机附件



1) 耳塞及耳塞棉
2) USB连接线
3) 安装光盘
4) 使用手册/质量保证卡
5) 电池一节(AA五号)
6) 挂绳
7) 便携袋
(iFP-195TC附送)
8) 臂带
(iFP-195TC附送)
※实物可能与图片不同，以实物为准；随机附件变动恕不另行通知

产品规格

☞ 未经著作权人许可传播MP3音乐违反国际版权保护条例

存储量	32MB	64MB	128MB	256MB	512MB
型号	iFP-120	iFP-140	iFP-180	iFP-190	iFP-195
FM收音机	iFP-120T	iFP-140T	iFP-180T	iFP-190T	iFP-195T
中文显示	iFP-120TC	iFP-140TC	iFP-180TC	iFP-190TC	iFP-195TC

☞ 存储空间不可扩充

类别	项目	描述
FM收音机	收音频率范围	87.5 MHz ~ 108 MHz
	耳机输出	(L)10 mW + (R)10 mW (16 Ohm) max. Volume
	信噪比	50 dB
	天线	Headphone/Earphone-Cord Antenna
尺寸		31 x 25 x 82 mm (95mm : With Ring for Necklace)
重量		约30克(不包括电池)
电池		一节AA(五号)碱性电池
音频	频率范围	20 Hz ~ 20 KHz
	耳机输出	(L)10 mW + (R)10 mW (16 Ohm) max. Volume
	信噪比	90 dB(MP3)
音乐格式支持	文件格式	MPEG 1/2/2.5 Layer 3, WMA, ASF
	比特率	8 Kbps ~ 320 Kbps
	TAG信息	ID3 VI, ID3 V2 2.0, ID3 V2 3.0, ID 3 V2 4.0
LCD		4行点阵式背光
语言		TC系列：37种
录音		约2:15小时 (32kbps, 32 MB) / 约4:30小时 (32kbps, 64 MB) / 约9:00小时 (32kbps, 128 MB) / 约18:00小时 (32kbps, 256 MB) / 约36:00小时 (32kbps, 512 MB)
最大播放时间		约20小时(128kbps, MP3)
USB		USB 1.1
工作温度		零下5-40摄氏度

Memo

iRiver

Model iFP Series

iRiver Limited

简体中文：www.iRiverChina.com
英文：www.iRiver.com